129

MONATSHEFTE FÜR MATHEMATIK

GEGRÜNDET 1890 DURCH G. v. ESCHERICH UND E. WEYR
MIT DEM TITEL "MONATSHEFTE FÜR MATHEMATIK UND PHYSIK"

FORTGEFÜHRT DURCH
L. GEGENBAUER · F. MERTENS · W. WIRTINGER
H. HAHN · PH. FURTWÄNGLER · J. RADON

GEGENWÄRTIG HERAUSGEGEBEN VON
E. HLAWKA · N. HOFREITER · K. MAYRHOFER
WIEN WIEN WIEN

SCHRIFTLEITUNG
N. HOFREITER
WIEN

LXIII. BAND

MIT 39 TEXTABBILDUNGEN

PERIODICAL
UNIVERSITY OF HAWAII
LIBRARY

WIEN
SPRINGER-VERLAG
1959

Inhaltsverzeichnis

Erstes Heft

(Ausgegeben im Januar 1959)

Seite

Tschupik, J. P. Über die Abbildung des projektiven R_n durch zwei Projektionen 1
Zink, R. E. On Regular Measures and Baire Functions 19
Kuipers, L. Generalized Legendre's Associated Functions (Integral Theorems, Recurrence Formulas) 24
Unkelbach, H. Die Vollständigkeit der funktionentheoretischen Invarianten kongruenter Kreisbogenecken 32
Horninger, H. Über Trochoidenschraublinien und zyklische Schraubflächen 39
Lesky, P. Unendliche orthogonale Matrizen und Laguerresche Matrizen . . 59
Buchbesprechungen 84

Zweites Heft

(Ausgegeben im Februar 1959)

Brauner, H. Über Strahlflächen von konstantem Drall 101
Weier, J. Eine topologische Konstante 112
Sabidussi, G. On the Minimum Order of Graphs with Given Automorphism Group 124
Lomnicki, Z. A. and **S. K. Zaremba.** On Some Moments and Distributions Occurring in the Theory of Linear Stochastic Processes — II 128
Kautny, W. Über die durch harmonischen Umschwung erzeugbaren Strahlflächen 169
Buchbesprechungen 189

Drittes Heft

(Ausgegeben im Mai 1959)

Rembs, E. Flächen mit demselben sphärischen Bild 209
Tschupik, J. P. Über lineare Zweibildersysteme im projektiven R_n 214
McCarthy, P. J. On an Arithmetic Function 228
Müller, H. R. Zur Ermittlung von Hüllflächen in der räumlichen Kinematik 231
Mirsky, L. Remarks on an Existence Theorem in Matrix Theory Due to A. Horn 241
Marcus, S. Sur les ensembles indépendants dans la théorie des relations . . 244
Pinl, M. Zur Differentialgeometrie im totalisotropen R_2 und R_3 eines komplexen euklidischen R_4 uxd R_5 256
Fan, Ky and **A. S. Householder.** A Note Concerning Positive Matrices and M-Matrices 265

Wunderlich, W. Äquidistante Paare ebener Kurven mit konstanter Schränkung 271
Lesky, P. und A. Kaiser. Über die Interpolationspolynome von Tschebyschew 277
Heigl, F. Einige Schranken für die Absolutbeträge der Wurzeln algebraischer Gleichungen 287
Izbicki, H. Unendliche Graphen endlichen Grades mit vorgegebenen Eigenschaften 298
Buchbesprechungen 302

Viertes Heft

(Ausgegeben im September 1959)

Izbicki, H. Über eine Klasse zusammengesetzter Zahlen 309
Barthel, W. Zur Minkowski-Geometrie, begründet auf dem Flächeninhaltsbegriff 317
Householder, A. S. Minimal Matrix Norms 344
Florian, A. Zum Problem der Überdeckung einer Kugel durch Kugeln. . . 351
Utz, W. R. Boundedness of Solutions of a Linear Equation 356
Gaede, K.-W. Die Verteilung von gewissen reellen Wurzeln der Gleichung n-ten Grades mit reellen Zufallskoeffizienten 359
Helmberg, G. Ein Satz über Gleichverteilung in kompakten Gruppen (II) 368
Hornich, H. Zum Existenzproblem der linearen partiellen Differentialgleichungen 378
Carlitz, L. Kummer's Congruences (mod 2^r) 394
Buchbesprechungen 401

Autorenverzeichnis

I. Originalarbeiten

Barthel, W. Zur Minkowski-Geometrie, begründet auf dem Flächeninhaltsbegriff. S. 317.
Brauner, H. Über Strahlflächen von konstantem Drall. S. 101.
Carlitz, L. Kummer's Congruences (mod 2^r). S. 394.
Fan, Ky and *A. S. Householder.* A Note Concerning Positive Matrices and M-Matrices. S. 265.
Florian, A. Zum Problem der Überdeckung einer Kugel durch Kugeln. S. 351.
Gaede, K.-W. Die Verteilung von gewissen reellen Wurzeln der Gleichung n-ten Grades mit reellen Zufallskoeffizienten. S. 359.
Heigl, F. Einige Schranken für die Absolutbeträge der Wurzeln algebraischer Gleichungen. S. 287.
Helmberg, G. Ein Satz über Gleichverteilung in kompakten Gruppen (II). S. 368.
Hornich, H. Zum Existenzproblem der linearen partiellen Differentialgleichungen. S. 378.

Horninger, H. Über Trochoidenschraublinien und zyklische Schraubflächen. S. 39.

Householder, A. S. Minimal Matrix Norms. S. 344.

Householder, A. S. and *Ky Fan.* A Note Concerning Positive Matrices and M-Matrices. S. 265.

Izbicki, H. Über eine Klasse zusammengesetzter Zahlen. S. 309.

Izbicki, H. Unendliche Graphen endlichen Grades mit vorgegebenen Eigenschaften. S. 298.

Kaiser, A. und *P. Lesky.* Über die Interpolationspolynome von Tschebyschew. S. 277.

Kautny, W. Über die durch harmonischen Umschwung erzeugbaren Strahlflächen. S. 169.

Kuipers, L. Generalized Legendre's Associated Functions (Integral Theorems, Recurrence Formulas). S. 24.

Lesky, P. Unendliche orthogonale Matrizen und Laguerresche Matrizen. S. 59.

Lesky, P. und *A. Kaiser.* Über die Interpolationspolynome von Tschebyschew. S. 277.

Lomnicki, Z. A. and *S. K. Zaremba.* On Some Moments and Distributions Occurring in the Theory of Linear Stochastic Processes — II. S. 128.

Marcus, S. Sur les ensembles indépendants dans la théorie des relations. S. 244.

McCarthy, P. J. On an Arithmetic Function. S. 228.

Mirsky, L. Remarks on an Existence Theorem in Matrix Theory Due to A. Horn. S. 241.

Müller, H. R. Zur Ermittlung von Hüllflächen in der räumlichen Kinematik. S. 231.

Pinl, M. Zur Differentialgeometrie im totalisotropen R^2 und R^3 eines komplexen euklidischen R_4 und R_5. S. 256.

Rembs, E. Flächen mit demselben sphärischen Bild. S. 209.

Sabidussi, G. On the Minimum Order of Graphs with Given Automorphism Group. S. 124.

Tschupik, J. P. Über die Abbildung des projektiven R_n durch zwei Projektionen. S. 1.

Tschupik, J. P. Über lineare Zweibildersysteme im projektiven R_n. S. 214.

Unkelbach, H. Die Vollständigkeit der funktionentheoretischen Invarianten kongruenter Kreisbogenecken. S. 32.

Utz, W. R. Boundedness of Solutions of a Linear Equation. S. 356.

Weier, J. Eine topologische Konstante. S. 112.

Wunderlich, W. Äquidistante Paare ebener Kurven mit konstanter Schränkung. S. 271.

Zaremba, S. K. and *Z. A. Lomnicki.* On Some Moments and Distributions Occurring in the Theory of Linear Stochastic Processes — II. S. 128.

Zink, R. E. On Regular Measures and Baire Functions. S. 19.

II. Buchbesprechungen

Alexandrow, A. D. Konvexe Polyeder. Deutsche Übersetzung unter wissenschaftlicher Redaktion von *W. Süß. (E. Hlawka)* S. 95.

Alt, F. L. Electronic Digital Computers. Their Use in Science and Engineering. *(N. Hofreiter)* S. 206.

Annales de l'Association Internationale pour le Calcul Analogique. — Proceedings of the International Association for Analog Computation. Band I, Nr. 2. Herausgegeben von l'Association International pour le Calcul Analogique. *(N. Hofreiter)* S. 413.

Athen, H. Ballistik. Zweite Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 198.

Ayres, F., Jr. Theory and Problems of Differential Equations. *(N. Hofreiter)* S. 92.

Bartel, K. Perspektywa Malarska. Band II *(W. Wunderlich)* S. 204.

Bauer, E. Elektronenbeugung. Theorie, Praxis und industrielle Anwendungen. *(Th. Sexl)* S. 207.

Baumgartner, L. Gruppentheorie. Dritte Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 193.

Bernays, P. Axiomatic Set Theory. Mit einer historischen Einleitung von *A. A. Fraenkel. (J. Roppert)* S. 402.

Bianchi, L. Opere. Band VIII, IX, X. *(K. Mayrhofer)* S. 84.

Boas, R. P., Jr. and *R. C. Buck.* Polynomial Expansions of Analytic Functions. *(K. Prachar)* S. 304.

Brandt, H. und *O. Intrau.* Tabellen reduzierter positiver ternärer quadratischer Formen. *(N. Hofreiter)* S. 90.

Bronstein, I. N. und *K. A. Semendjajew.* Taschenbuch der Mathematik, für Ingenieure und Studenten der Technischen Hochschulen. *(N. Hofreiter)* S. 85.

Bruck, R. H. A Survey of Binary Systems. *(W. Nöbauer)* S. 89.

de Bruijn, N. G. Asymptotic Methods in Analysis. *(E. Hlawka)* S. 198.

Burger, E. Einführung in die Theorie der Spiele. Mit Anwendungsbeispielen, insbesondere aus Wirtschaftslehre und Soziologie. *(N. Hofreiter)* S. 407.

Carnap, R. Induktive Logik und Wahrscheinlichkeit. Bearbeitet von *W. Stegmüller. (H. Brauner)* S. 401.

Chew, V. (Herausgeber). Experimental Designs in Industry. A Symposium Held at North Carolina State College 1956. *(N. Hofreiter)* S. 201.

Chintchin, A. I. Mathematical Foundations of Information Theory. Ins Englische übertragen von *R. A. Siverman* und *M. D. Friedman. (E. Hlawka)* S. 100.

Churchill, R. V. Operational Mathematics. Zweite Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 93.

Colloque d'Algèbre Supérieure, tenu à Bruxelles 1956. Herausgegeben von: Centre Belge de Recherches Mathématiques. *(W. Nöbauer)* S. 89.

Curry, H. B. and *R. Feys,* Combinatory Logic. Band I. Mit zwei Abschnitten von *W. Craig. (W. Nöbauer)* S. 85.

Day, M. M. Normed Linear Spaces. *(E. Hlawka)* S. 93.

Derwidué, L. Introduction à l'algèbre supérieure et au calcul numérique algébrique. *(N. Hofreiter)* S. 87.

Destouches, J.-L. Corpuscules et Champs en Théorie Fonctionelle. *(Th. Sexl)* S. 414.

Deuring, M. Die Klassenkörper der komplexen Multiplikation. Zweite Auflage. *(E. Hlawka)* S. 405.

Dienes, P. The Taylor Series. An introduction to the theory of functions of a complex variable. *(N. Hofreiter)* S. 91.

Dobrowolski, W. W. Theorie der Mechanismen zur Konstruktion ebener Kurven. *(R. Bereis)* S. 204.

Doetsch, G. Einführung in die Theorie und Anwendung der Laplace-Transformation. Ein Lehrbuch für Studierende der Mathematik, Physik und Ingenieurwissenschaften. *(N. Hofreiter)* S. 196.

Dörrie, H. Triumph der Mathematik. Fünfte Auflage. *(J. Laub)* S. 190.

Drenckhahn, F. (Herausgeber). Der mathematische Unterricht für die sechs- bis fünfzehnjährige Jugend in der Bundesrepublik Deutschland. *(N. Hofreiter)* S. 190.

Dubnow, J. S. Fehler in geometrischen Beweisen. *(J. Laub)* S. 202.

Dugué, D. Traité de Statistique Théorique et Appliquée. Analyse Aléatoire — Algèbre Aléatoire. *(K. Prachar)* S. 97.

Dunford, N. und *J. T. Schwartz.* Linear Operators. Part I: General Theory. Unter Mitwirkung von *W. G. Bade* und *R. G. Bartle. (W. Nöbauer)* S. 302.

Enzyklopädie der Elementarmathematik. Band III: Analysis. Redigiert von *P. S. Alexandroff, A. I.*

Markuschewitsch und *A. J. Chintschin. (N. Hofreiter)* S. 84.

Euler, L. Vollständige Anleitung zur Algebra. Unter Mitwirkung von *J. Nießner* in revidierter Fassung neu herausgegeben von *J. E. Hofmann. (N. Hofreiter)* S. 404.

Festkörperphysik und Physik der Leuchtstoffe. Tagung der Physikalischen Gesellschaft in der D. D. R., 1957 in Erfurt. *(Th. Sexl)* S. 208.

Fisz, M. Wahrscheinlichkeitsrechnung und mathematische Statistik. *(K. Prachar)* S. 307.

Föppl, L. Elementare Mechanik vom höheren Standpunkt. *(Th. Sexl)* S. 413.

Fraser, D. A. S. Statistics — An Introduction. *(N. Hofreiter)* S. 406.

Fubini, G. Opere Scelte. Vol. II. *(N. Hofreiter)* S. 302.

Gantmacher, F. R. Matrizenrechnung. Teil I: Allgemeine Theorie. *(N. Hofreiter)* S. 86.

Garnir, H. G. Les Problèmes aux Limites de la Physique Mathématique. Introduction à leur étude générale. *(E. Hlawka)* S. 412.

Gelfand, I. M., A. M. Jaglom, A. N. Kolmogoroff, Chiang Tse-Pei, I. P. Zaregradski. Arbeiten zur Informationstheorie II. *(E. Hlawka)* S. 408.

Gelfond, A. O. Differenzenrechnung. *(E. Hlawka)* S. 197.

Goldberg, S. Introduction to Difference Equations. With Illustrative Examples from Economics, Psychology, and Sociology. *(N. Hofreiter)* S. 92.

Graeub, W. Lineare Algebra. *(W. Nöbauer)* S. 88.

Graf, U. und *H.-J. Henning.* Formeln und Tabellen der mathematischen Statistik. Berichtigter Neudruck. *(N. Hofreiter)* S. 202.

Graves, L. M. (Herausgeber). Calculus of Variations and its Applications. Proceedings of the Eighth Symposium in Applied Mathematics of the American Mathematical Society, Chicago 1956. *(P. Funk)* S. 199.

Grivet, P. und *Au. Blaquière.* Le Bruit de Fond. *(K. Prachar)* S. 409.

Grundzüge der Mathematik. Für Lehrer an Gymnasien sowie für Mathematiker in Industrie und Wirtschaft. Band I: Grundlagen der Mathematik — Arithmetik und Algebra. Herausgegeben von *H. Behnke, K. Fladt* und *W. Süß. (N. Hofreiter)* S. 191.

Gupta, H., C. E. Gwyther und *J. C. P. Miller.* Tables of Partitions. *(K. Prachar)* S. 90.

Hauser, W. und *W. Burau.* Integrale algebraischer Funktionen und ebene algebraische Kurven. *(H. Brauner)* S. 304.

Hayman, W. K. Multivalent Functions. *(H. Hornich)* S. 92.

Hecke, E. Mathematische Werke. *(E. Hlawka)* S. 401.

Heffter, L. Grundlagen und analytischer Aufbau der Projektiven, Euklidischen, Nichteuklidischen Geometrie. Dritte Auflage. *(H. Brauner)* S. 94.

Helton, F. F. Introducing Mathematics. Zweite Auflage. *(J. Laub)* S. 403.

Hilbert, D. und *W. Ackermann.* Grundzüge der theoretischen Logik. Vierte Auflage. *(H. Hornich)* S. 401.

Hille, E. und *R. S. Phillips.* Functional Analysis and Semi-Groups. Revised Edition. *(E. Hlawka)* S. 93.

Hodge, W. V. D. Theorie und Anwendungen harmonischer Integrale. Deutsche Übersetzung. *(E. Hlawka)* S. 197.

Hofmann, J. E. Über Jakob Bernoullis Beiträge zur Infinitesimalmathematik. *(P. Funk)* S. 403.

Hoheisel, G. Aufgabensammlung zu den gewöhnlichen und partiellen Differentialgleichungen. Dritte Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 92.

Holtmann, F. Mathematik. Band I: Arithmetik. Dritte Auflage. Band II: Geometrie. Zweite Auflage. *(J. Laub)* S. 191.

Holzer, L. Zahlentheorie. Teil I. *(N. Hofreiter)* S. 193.

Holzer, L. Zahlentheorie. Teil II. *(N. Hofreiter)* S. 405.

Hurewicz, W. Lectures on Ordinary Differential Equations. *(N. Hofreiter)* S. 92.

Jenkins, J. A. Univalent Functions and Conformal Mapping. *(H. Hornich)* S. 91.

Journal of the Association for Computing Machinery. Band 6, Nr. 1. Herausgegeben von Association for Computing Machinery. *(N. Hofreiter)* S. 412.

Kähler, E. Algebra und Differentialrechnung. *(E. Hlawka)* S. 194.

Kantorovich, L. V. und *V. I. Krylov.* Approximate Methods of Higher Analysis. Englische Übersetzung nach der 3. russ. Auflage *(N. Hofreiter)* S. 406.

Keller, O.-H. Analytische Geometrie und lineare Algebra. *(E. Hlawka)* S. 203.

Kneser, H. Funktionentheorie. *(H. Hornich)* S. 90.

Kramer, W. Darstellende Geometrie. Band I. *(H. Brauner)* S. 410.

Lang, S. Introduction to Algebraic Geometry. *(W. Gröbner)* S. 410.

Lebesgue, H. Notices d'Histoire des Mathématiques. *(P. Funk)* S. 403.

Lefebvre, E. Structure et Objet de l'Analyse Mathématique. *(W. Nöbauer)* S. 194.

Loève, M. Probability Theory. Foundations — Random Sequences. *(K. Prachar)* S. 199.

Lorenzen, P. Formale Logik. *(W. Nöbauer)* S. 189.

Lötzbeyer, Ph. Vierstellige Tafeln zum praktischen Rechnen in Unterricht und Beruf. Mit Angabe der Genauigkeit in Zahl und Bild. Graphische Rechentafeln. Siebzehnte Auflage. *(J. Laub)* S. 202.

Luce, R. D. und *H. Raiffa.* Games and Decisions. *(L. Schmetterer)* S. 99.

Lugowski, H. und *H. J. Weinert.* Grundzüge der Algebra. Teil II: Allgemeine Ring- und Körpertheorie. *(N. Hofreiter)* S. 404.

Maria, M. H. The Structure of Arithmetic and Algebra. *(W. Nöbauer)* S. 302.

McConnell, A. J. Applications of Tensor Analysis. *(H. Brauner)* S. 97.

Menninger, K. Zahlwort und Ziffer. Eine Kulturgeschichte der Zahl. Zweite Auflage. *(F. Hohenberg)* S. 86.

Metzger, R. W. Elementary Mathematical Programming. *(N. Hofreiter)* S. 407.

Miles, J. W. The Potential Theory of Unsteady Supersonic Flow. *(Th. Sexl)* S. 414.

Mostowski, A. und *M. Stark.* Elementy Algebry Wyzszej. *(K. Prachar)* S. 87.

Norden, A. P. Elementare Einführung in die Lobatschewskische Geometrie. *(H. Brauner)* S. 205.

Operations Research Group. A Comprehensive Bibliography on Operations Research. Through 1956 with supplement for 1957. Case Institute of Technology. *(N. Hofreiter)* S. 200.

Oppelt, W. (Zusammenstellung). Anwendung von Rechenmaschinen bei der Berechnung von Regelvorgängen. Vorträge, gehalten bei einer Tagung des Fachausschusses Regelungsmathematik der Gesellschaft für angewandte Mathematik und Mechanik. *(N. Hofreiter)* S. 412.

Ore, O. Niels Henrik Abel, Mathematician Extraordinary. *(P. Funk)* S. 189.

Parke III, N. G. Guide to the Literature of Mathematics and Physics Including Related Works on Engineering Science. Zweite Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 411.

Peano, G. Opere Scelte. Vol. II: Logica Matematica — Interlingua ed Algebra della Grammatica. *(N. Hofreiter)* S. 302.

Pickert, G. Analytische Geometrie. Dritte Auflage. *(H. Brauner)* S. 203.

Pickert, G. Ebene Inzidenzgeometrie. *(H. Brauner)* S. 94.

Pontrjagin, L. S. Topologische Gruppen. Teil 2. *(W. Nöbauer)* S. 193.

Priwalow, I. I. Einführung in die Funktionentheorie. Teil I. *(N. Hofreiter)* S. 195.

Reticoli e geometrie proiettive, Convegno internazionale. Palermo — Messina 1957. *(H. Brauner)* S. 96.

Riordan, J. An Introduction to Combinatorial Analysis. *(N. Hofreiter)* S. 97.

Robin, L. Fonctions Sphériques de Legendre et Functions Sphéroïdales. Band II. *(K. Prachar)* S. 406.

Sauer, R. Anfangswertprobleme bei partiellen Differentialgleichungen. Zweite Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 195.

Segre, C. Opere. Band II. *(K. Mayrhofer)* S. 84.

Severi, F. Geometria dei sistemi algebrici sopra una superficie e sopra una varietà algebrica. *(W. Gröbner)* S. 305.

Severi, F. Il teorema di Riemann-Roch per curve, superficie e varietà; questioni collegate. *(W. Gröbner)* S. 95.

Slownik Polsko-Rosyjsko-Angieski Statystyki Matematycznej. I: Statystycznej kontroli jakości produkcji. Herausgegeben vom Mathematischen Institut der Polnischen Akademie der Wissenschaften. *(K. Prachar)* S. 407.

Smirnow, W. I. Lehrbuch der höheren Mathematik. Teil IV. *(N. Hofreiter)* S. 303.

Smith, D. E. History of Mathematics. Band I: General Survey of the History of Elementary Mathematics. Band II: Special Topics of Elementary Mathematics. *(P. Funk)* S. 189.

Smithies, F. Integral Equations. *(N. Hofreiter)* S. 197.

Specht, W. Algebraische Gleichungen mit reellen oder komplexen Koeffizienten. Zweite Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 405.

Stephan, F. F. und *Ph. J. McCarthy*, Sampling Opinions. An Analysis of Survey Procedure. *(N. Hofreiter)* S. 100.

Strubecker, K. Differentialgeometrie. Band II: Theorie der Flächenmetrik. Band III: Theorie der Flächenkrümmung. *(H. Brauner)* S. 205.

Taylor, A. E. Introduction to Functional Analysis. *(W. Nöbauer)* S. 198.

Tomovic, R. Calculateurs Analogiques Répétitifs. *(K. Prachar)* S. 409.

Treizième Congrès des Mathématiciens Scandinaves. Helsinki 1957. *(N. Hofreiter)* S. 85.

Vazsonyi, A. Scientific Programming in Business and Industry. *(N. Hofreiter)* S. 200.

Weizel, W. Lehrbuch der theoretischen Physik. 2. Band: Struktur der Materie. Zweite Auflage. *(E. Hlawka)* S. 308.

Winter, E. (Herausgeber, in Verbindung mit *P. N. Berkov, N. A. Figurovskij* und *V. P. Zubov*). Die Deutsch-Russische Begegnung und Leonhard Euler. *(P. Funk)* S. 189.

Zaanen, A. C. An Introduction to the Theory of Integration. *(K. Prachar)* S. 195.

Zariski, O. Introduction to the Problem of Minimal Models in the Theory of Algebraic Surfaces. *(W. Gröbner)* S. 305.

Zariski, O. und *P. Samuel.* Commutative Algebra. Band I. Unter der Mitarbeit von *I. S. Cohen. (W. Nöbauer)* S. 88.

Zassenhaus, H. The Theory of Groups. Zweite Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 404.

Zemanek, H. Elementare Informationstheorie. *(E. Hlawka)* S. 408.

Zurmühl, R. Matrizen. Eine Darstellung für Ingenieure. Zweite Auflage. *(N. Hofreiter)* S. 192.

Zypkin, Ja. S. Theorie der Relaissysteme der automatischen Regelung. Deutsche Übersetzung aus dem Russischen. *(K. Prachar)* S. 206.